

ヤマハ電動車いす 総合カタログ



ご使用上の注意 ●取扱説明書をよく読んで、交通マナーを守りましょう。●運転に慣れるまで、広い安全な場所で充分練習してください。●この電動車いすは、道路交通法上、歩行者として扱われます。●走行中は、携帯電話などを絶対に使用しないでください。使用する場合は、安全な場所に車いすを止め、車いすの電源スイッチを切ってください。また、高圧線やテレビ塔など強い電磁波が出ている所での走行は避けてください。●次のような条件下または場所では、走行を避けるか介助者は安全に十分配慮してください。(交通量の多い道路・道幅の広い横断歩道・踏切・路肩付近・急な坂道・狭い道・砂利道・夜間・雨天時・ぬかるみ・雪道や凍結路・濃霧・強風時)●安全に使っていただくため、この製品には“警告”、“注意”の安全表示ラベルを貼付しています。必ず守ってください。

〈ヤマハ発動機JWビジネス部〉 **0120-808208**
お気軽にお問い合わせください。
※福祉業界関係者の方は、こちらをお願いします。TEL.053-460-6167

ヤマハ発動機JWビジネス部ホームページはこちら
www.yamaha-motor.co.jp/wheelchair/

●メーカー希望小売価格には、消費税が含まれておりません。●ユニット及びオプションの価格には取付工賃は含まれておりません。●仕様変更などにより写真や内容が一部実物と異なる場合があります。●ボディカラーは印刷のため実物と異なって見える場合があります。

このカタログは2015年7月現在のものです。



ヤマハ電動車いすの
情報はこちら



YAMAHA
ヤマハ発動機株式会社
JWビジネス部
〒435-0054 静岡県浜松市中区早出町882

2015年7月

ジョイスティックタイプ

ジョイスティックタイプの主な特徴

“あなたにプラス、未来へ PLUS+”
ライフスタイルの広がり支援します。



USB電源ポート
●スマートフォンも充電可能



使いやすい自走用操作部



液晶画面搭載

- 5段階の速度設定を常に表示
- バッテリー残量を数値でお知らせ



収納の状態



出ている状態

転倒防止バー出し忘れ
お知らせ機能

- 音とアイコンでお知らせ

※液晶画面は撮影用に点灯したもので、
実際の走行状態を示すものではありません。



ACサーボモーター



電磁ブレーキ標準装備



家庭用コンセントから
かんたん充電

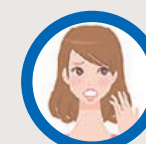
※写真はニッケル水素バッテリー



介助者の負担を軽減 介助用操作部（オプション）



感度調整式ジョイスティックで細かな設定ができます。



出だしはもっとゆっくりにして、
安心して動き出したいわ…

加減速度

『出だしはゆっくり』『もっとクイック
に』などのご要望に対応できます。

速度

『スピードを遅く』『曲がるときだけゆっく
りに』などのご要望に対応できます。

トルク制限

トルク出力を抑えることで、体重が
軽い方のウィリーを抑制します。



プラスで解決！

ジェイダブリュ スマート チューン

専用ソフト **JW Smart Tune** や本体での
設定で最高速度と加速度を落として、ゆっくりと
動き出す設定にしましょう。

ジョイスティック設定（感度調整式ジョイスティック）

・有効範囲

「狭い」を選択することで、少
ししか動かせなくても最高速
度が出る設定になります。

・不感帯範囲

ジョイスティックの入力を検
知するまでの範囲を設定でき
ます。

・フィルタ

感度を鈍くすることで、震え
によるジョイスティックのブレ
を検知しにくくなります。

・入力方向切り替え

前後方向、左右方向それぞ
れの入力方向を反転させるこ
とができます。



※JW Smart Tuneの設定については、ご購入店、取扱店にご相談ください。



ジョイスティックレバーをもっと操作
しやすくなりたいのですが…



プラスで解決！

ジョイスティック内部のバネを交換することにより
操作荷重の変更が可能です。

※P.6のジョイスティック形状とあわせてご確認ください。
※詳細は販売店もしくはヤマハまでお問い合わせください。

軽量型電動車いす

JWアクティブPLUS+



Sタイプ

電動走行距離/1充電
(4.5km/h仕様)

ニッケル水素バッテリー

15km

リチウムイオンバッテリー

30km

電動走行距離は、バッテリー新品、常温
15~25℃、直線平坦路連続走行時



Pタイプ



介護保険対象品 補装具対象品

Sタイプ/写真は22インチ、ニッケル水素バッテリー、介助用操作部付
Pタイプ/写真は22インチ、ニッケル水素バッテリー、介助用操作部付



アームレストの
高さ調整が可能
※写真はPタイプ

JWアクティブPLUS+ 比較表

	フレームカラー	カラーキャップ	アームサポート跳ね上げ方式	背張り調整
Sタイプ	スーパーホワイト	ホワイトパール	アームサポートのみ跳ね上げ	あり
Pタイプ	ガンメタリック	ストームシルバー	スカートガードから跳ね上げ	なし



跳ね上げ式アームサポート、
スイングアウト取り外し式フットレグ
サポートで移乗がラクラク
※写真はPタイプ



レバーによる手動と
電動の切り替え



腰や背中を面で
支える背張り機能
※Sタイプのみ装備



折り畳みにより
コンパクトな
収納が可能



車などへの積載時、
背折れ機構でさらに
コンパクトな収納が可能
※写真はPタイプ

軽量型電動車いす

タウニジョイX PLUS+



電動走行距離/1充電

ニッケル水素バッテリー

16km

リチウムイオンバッテリー

27km

電動走行距離はJIS-T9203(2010)
測定方法による測定値



介護保険対象品 補装具対象品

写真はニッケル水素バッテリー、介助用操作部付



高さ調節が可能で座面まで下がる
アームサポートで移乗がラクラク



操作部の取り外しが可能



折り畳みにより
コンパクトな
収納が可能



車などへの積載時、
背折れ機構でさらに
コンパクトな収納が可能



移乗がし易い取り外し
式フットレグサポート



手動と電動の
切り替えレバー



介護保険レンタルにつきましては、市区町村の介護保険相談窓口または地域包括支援センターへご相談ください。
すでに、介護認定を受けている方は、担当のケアマネージャーにご相談ください。



車いす用電動ユニット

JW X-1 PLUS+



電動走行距離/1充電

ニッケル水素バッテリー

15km

リチウムイオンバッテリー

30km

電動走行距離は、バッテリー新品、常温15～25℃、直線平坦路連続走行時

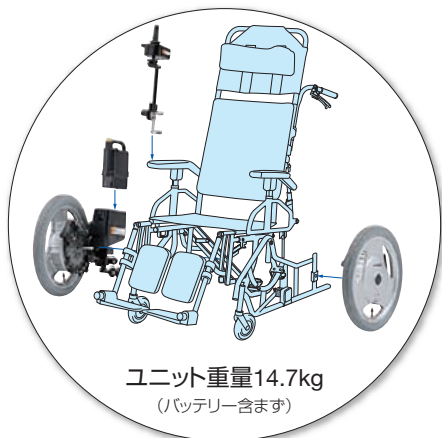
補装具対象品

構成内容／駆動輪(ACサーボモーター)×2、専用充電器×1、バッテリー(マイコン内蔵ニッケル水素)×1、感度調整式ジョイスティック×1

16インチ車いす用電動ユニット

ジョイユニット X PLUS+

ジョイユニットエクスは、JWX-1ユニットの特長をそのままに、16インチホイールが主流のリクライニングやチルトタイプなどのオーダーメイド車いすへの取付を可能にした電動ユニットです。



電動走行距離/1充電

ニッケル水素バッテリー

16km

リチウムイオンバッテリー

27km

電動走行距離はJIS-T9203(2010)測定方法による測定値

補装具対象品

構成内容／駆動輪(ACサーボモーター)×2、専用充電器×1、バッテリー(マイコン内蔵ニッケル水素)×1、感度調整式ジョイスティック×1

選択可能な仕様

カラーキャップ	バッテリーオフセット	バッテリー置き位置(ジョイユニットX PLUS+のみ)	★スイングアウトブラケット	★介助用ブレーキセット	★介助用操作部	★バッテリー
9種類の中から選べる(JWX-1 PLUS+のみ) ※P.6のカラーキャップ参照	ユニットから内側に28.5mmオフセットします。(JWX-1 PLUS+のみ) ※20インチ仕様では、「バッテリーオフセット有」「自走用操作部スイングアウト」は選択できません。(ただし、オプション部品としての販売は可能です。)	座下等にバッテリーシートをセットします。 右車輪に付いているバッテリーシートを使用します。		※介助用ブレーキ含む		リチウムイオンバッテリー

※20インチ仕様では、「バッテリーオフセット有」「自走用操作部スイングアウト」は選択できません。(ただし、オプション部品としての販売は可能です。)



公的な補助が受けられる場合がございます。
市区町村の障害福祉相談窓口へお問い合わせ下さい。



●ジョイスティック自走用操作部
操作レバーの豊富なバリエーション

- ①ジョイスティック コの字型
メーカー希望小売価格 7,000円(税抜価格)
- ②ジョイスティック 細長型
メーカー希望小売価格 5,700円(税抜価格)
- ③ジョイスティック T型
メーカー希望小売価格 5,700円(税抜価格)
- ④ジョイスティック 丸型
メーカー希望小売価格 3,500円(税抜価格)
- ⑤小型ノブ依型(素材:ゴムスポンジ)
メーカー希望小売価格 5,000円(税抜価格)
- ⑥小型ノブお椀型(素材:ゴム)
メーカー希望小売価格 5,500円(税抜価格)



●JWX-1PLUS+用
カラーキャップ
(左右2枚セット)

メーカー希望小売価格 4,500円(税抜価格)

- ①サックスブルー
- ②ブラックマイカ
- ③ホワイトパール
- ④シャンパンゴールド
- ⑤ストームシルバー
- ⑥レッドパールマイカ
- ⑦ビビッドオレンジ
- ⑧チョコミント
- ⑨キュービッドピンク



●ロングクラッチレバー(標準+20mm)
メーカー希望小売価格 900円(税抜価格)



●ロングクラッチワイヤー
標準+230mm延長クラッチワイヤー
メーカー希望小売価格 1,300円(税抜価格)
標準+100mm延長クラッチワイヤー
メーカー希望小売価格 2,500円(税抜価格)



●介助用ブレーキセット
セット内容: ブレーキレバー、ドラムブレーキ
メーカー希望小売価格 20,300円(税抜価格)



●延長ブレーキワイヤー
延長ブレーキワイヤー(左用) 10L 1,138mm
延長ブレーキワイヤー(左用) 20L 1,238mm
延長ブレーキワイヤー(左用) 30L 1,338mm
延長ブレーキワイヤー(右用) 10R 813mm
延長ブレーキワイヤー(右用) 20R 913mm
延長ブレーキワイヤー(右用) 30R 1,038mm
メーカー希望小売価格 1,200円(税抜価格)



●介助用延長ハーネス
+200mm
メーカー希望小売価格 2,900円(税抜価格)



装着イメージ



①スイッチ外だしハーネス(電源側)
メーカー希望小売価格 2,500円(税抜価格)
②スイッチ外だしハーネス(速度側)
メーカー希望小売価格 2,500円(税抜価格)



●自走操作部高さ調整アダプター
150mm/250mm
※標準: 200mm
メーカー希望小売価格 3,000円(税抜価格)



●ソフトコーティングハンドリム
20インチ/22インチ/24インチ
メーカー希望小売価格 11,000円(税抜価格)



●ステッキホルダー
メーカー希望小売価格 4,000円(税抜価格)
TAISコード 00233-000056

アシストタイプ

『行ってみたい』から『行こう』へ。
あなたの“もっと”をアシストします。



アシストタイプの主な特徴

驚きの軽さと滑らかさのハンドリム操作

こぎ出し
スムーズ



上り坂は
ラクラク快適！



下り坂はスピードが
抑えられて安心！



電動アシスト自転車
ヤマハパスでおなじみの
「パワー・アシスト・システム」



モード切替スイッチ
(押しボタン式 表示ランプ付)

- ・走行モード1 (青色に点灯)
モーターのアシスト小*
- ・走行モード2 (消灯)
モーターのアシスト大*

※工場出荷時の設定です。アシスト特性は、
JW Smart Tuneにより変更することが可能です。



車輪の着脱が可能

※電動ユニットは、固定式取付け
もあります。

選択可能な仕様 (JWスウィング/JWX-2共通)

ホイールキャップ



黒ベース白色



黒ベースアルミ色



銀ベース白色

爪間隔



標準 (14mm) ※1



ワイド (24mm) ※1

※1 ハンドリムコーティング無の場合

★タイヤ・ハンドリムコーティング



・スポーティタイヤ
・ハンドリム
コーティング有



・標準タイヤ
・ハンドリム
コーティング無

★バッテリー

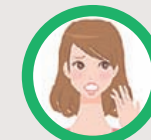


リチウムイオン
バッテリー

★：追加料金が発生します。

ジェイダブリュ スマート チューン

専用ソフト JW Smart Tuneで細かな設定ができます。



左右の手の力に差があるの
ですがうまく調整できますか？



応答性(感度)の左右差を
つけることによって、より少ないストロークで
アシストが反応する設定にします。



学校など室内で使いたいのですが
スピードを抑えられますか？



アシスト範囲の制限 (2km～6km) をつける
ことで、設定した速さ以上はアシストしない
ようにすることができます。

利用環境やお体の状態に合わせた
アシスト設定が可能



アシスト力

直進力・
旋回性

アシスト
範囲制限

左右バランス

応答性

※JW Smart Tuneの設定については、ご購入店、取扱店にご相談ください。

ヤマハ電動アシスト車いすとは？

手でハンドリムをこぐ力とモーターの力を合わせて駆動する車いすです。
環境や身体状況により手動車いすでの駆動が困難だった方の自分でこぐ可能性を広げます。



電動アシスト車いす

JWスウィング



アシスト走行距離/1充電

ニッケル水素バッテリー

20km

リチウムイオンバッテリー

40km

アシスト走行距離は、24インチ標準タイヤ、バッテリー新品・満充電、気温15～25℃、体重75kg、直線平坦路5km/h連続走行、モード2（工場出荷時設定）



介護保険対象品 補装具対象品

写真はニッケル水素バッテリー、24インチ、爪間隔標準、ホイールキャップ黒ベースアルミ色、アームサポート有、標準タイヤ、ハンドリムコーティング無
TAISコード:00233-000090



バッテリーを背中のバッグに収納した、すっきりとしたデザイン



車いすと体を固定する車いす機能シート



移乗がし易い足元ワイド設計



折り畳みによりコンパクトな収納が可能



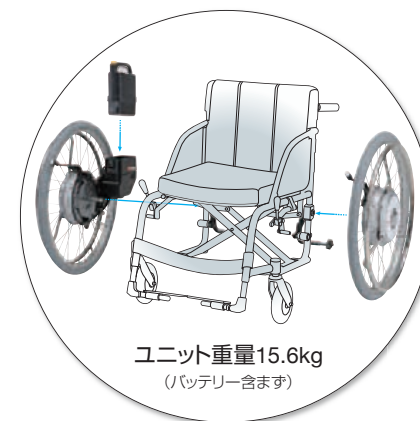
専用スポークカバー
衣服や指の挟みこみを防ぐ
スポークカバーが装着可能（オプション）



介護保険レンタルにつきましては、市区町村の介護保険相談窓口または地域包括支援センターへご相談ください。
すでに、介護認定を受けている方は、担当のケアマネージャーにご相談ください。

車いす用電動アシストユニット

JWX-2



ユニット重量15.6kg
（バッテリー含まず）



アシスト走行距離/1充電

ニッケル水素バッテリー

20km

リチウムイオンバッテリー

40km

アシスト走行距離は、24インチ標準タイヤ、バッテリー新品・満充電、気温15～25℃、体重75kg、直線平坦路5km/h連続走行、モード2（工場出荷時設定）

介護保険対象品 補装具対象品

構成内容／駆動輪×2、専用充電器×1、バッテリー（マイコン内蔵ニッケル水素）×1、転倒防止バー×2（スタンダードタイプ、モジュラータイプから選択）写真はスタンダードタイプ
TAISコード:00233-000085

JWX-2 車いすメーカー装着例

…………… 補装具（障がい者） ……………

補装具（子供用）

…………… 介護保険レンタル（高齢者） ……………



（株）松永製作所
A-MAX Swing



（株）オーエックスエンジニアリング
GW-E



日進医療器（株）PILOT 2



（株）ミキ JW-X-2F



（株）フロンティア
アクトモアレボリア

選択可能な仕様

転倒防止バー

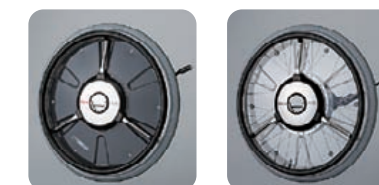


※車いすフレームの形状によって、お取付け出来る転倒防止バーのタイプが変わります。

★バッテリー取付



※20インチは分離型のみ

★JWX-2・JWスウィング
専用スポークカバー（オプション）

〈カーボン〉 22/24インチ用 2枚/1セット
メーカー希望小売価格
13,000円（税抜価格）

〈クリア〉 22/24インチ用 2枚/1セット
メーカー希望小売価格
8,200円（税抜価格）

★：追加料金が発生します。



公的な補助が受けられる場合がございます。
市区町村の障害福祉相談窓口へお問い合わせ下さい。

自分で“行ける”“できる”、 ヤマハの電動車いす

ご利用環境やお身体の状態に合わせて、
2つの操作タイプからお選びいただけます。



ジョイスティックタイプ

ジョイスティックレバー操作で快適電動走行



アシストタイプ

あなたのちから×電気のちから
「軽さ」「滑らかさ」のハンドリム操作



ヤマハの電動ユニット

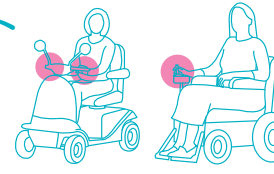
体に合わせた車いすへ装着できるため、子ども用から
チルト・リクライニング型まで様々なタイプへと対応します。

※写真は、(左)JWX-2(20インチ) (右)JWX-1 PLUS+(20インチ)

軽量型電動車いすのコンセプト

電動車いす・電動カート

障がいをお持ちの方、足腰の弱った高齢者が、室内、屋外への移動を目的として使用します。操作はジョイスティックレバーやハンドルで行ないます。



電動カート 普通型電動車いす

長所

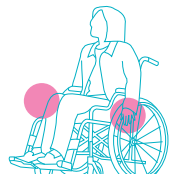
- ・電動のため、坂道走行も負担が少ない
- ・長距離、長時間でも疲労が少ない

短所

- ・重いから、車に積んでの遠出はなかなか大変
- ・小回りがきかないので、狭い道路や人ごみでは操作が難しい

手動車いす

手でハンドリムをこいで走行します。



長所

- ・軽くて、折り畳みが可能
- ・狭い場所などでも操作が可能

短所

- ・坂道での走行が大変
- ・長距離、長時間の操作は負担が大きい

『電動』の走行性と『手動』の軽さ・機動性の
長所を併せ持ち使用しやすい軽量型電動車いす

ヤマハ電動車いすの選び方

各種制度を利用して、あなたにぴったりの一台をお選びください。

〈介護保険対象品〉

介護保険レンタルをご検討の方



杖や歩行器などでは行動範囲の確保が困難になる方



3ページへ



手こぎが困難でも行動範囲を確保したい方



4ページへ



軽くこげるアシスト車いすをご希望の方



9ページへ

〈補装具対象品〉

障害者給付制度をご検討の方



ジョイスティックとハンドリム操作をしたい



+ オーダーメイド車イス 5ページへ



リクライニング型、チルト型等の車いすご使用の場合



+ オーダーメイド車イス 5ページへ



小さな力でもハンドリムを操作したい方



+ オーダーメイド車イス 10ページへ

福祉制度以外でご使用の方

ご自身のご希望と身体状況、環境に合わせてお選びください。

※詳しくは取扱販売店または、ヤマハ発動機JWビジネス部にお問い合わせください。

価格／取付可能な車いす



メーカー希望小売価格 423,200円～（非課税） さらに下記仕様一覧からお選びいただけます。

選択項目	仕 様	追加料金(非課税)
① フレーム種類	Pタイプ／Sタイプ	—
② 車輪径	22／24インチ	—
③ 最高速度設定	4.5km/h仕様もしくは6km/h仕様	—
④ 自走用操作部位置	右／左	—
⑤ 介助用操作部	介助用操作部 無 → 有※	50,000円
⑥ バッテリー種類	ニッケル水素 → リチウムイオン	69,000円

※ 介助用操作部有の価格には、コントローラー及び介助用ブレーキを含みます。



メーカー希望小売価格 313,000円～（税抜価格） さらに下記仕様一覧からお選びいただけます。

選択項目	仕 様	追加料金(税抜価格)
① 車輪径	20／22／24インチ	—
② 最高速度設定	4.5km/h仕様もしくは6km/h※1仕様	—
③ バッテリーオフセット	オフセット無／オフセット有※2	—
④ クラッチレバー	右／左	—
⑤ 自走用操作部位置	右／左	—
⑥ カラーキャップ	9種類から選択	—
⑦ 自走用操作部	標準 → スイングアウト※2	5,250円
⑧ 介助用ブレーキ	介助用ブレーキ 無 → 有	20,300円
⑨ 介助用操作部	介助用操作部 無 → 有※3	50,000円
⑩ バッテリー種類	ニッケル水素 → リチウムイオン	69,000円

※1 20インチ仕様では、6km仕様は選択できません。

※2 20インチ仕様では、「バッテリーオフセット有」「自走用操作部スイングアウト」は選択できません。（ただし、オプション部品としての販売は可能です。）

※3 介助用操作部有の価格には、コントローラー及び介助用ブレーキを含みます。



メーカー希望小売価格 363,000円～（非課税） さらに下記仕様一覧からお選びいただけます。

選択項目	仕 様	追加料金(非課税)
① 車輪径	22／24インチ※	—
② 爪間隔	標準／ワイド（標準+10mm）	—
③ ホイールキャップ	黒ベース白色／黒ベースアルミ色／銀ベース白色	—
④ アームサポート	無 → 有	11,000円
⑤ タイヤ	標準 → スポーティ	15,000円
⑥ ハンドリム	コーティング無 → 有	14,000円
⑦ バッテリー種類	ニッケル水素 → リチウムイオン	69,000円

※ 24インチに比べ22インチは、車輪が16mm前出しされています。



メーカー希望小売価格 414,000円～（非課税） さらに下記仕様一覧からお選びいただけます。

選択項目	仕 様	追加料金(非課税)
① 自走用操作部位置	右／左	—
② 介助用操作部	介助用操作部 無 → 有※	50,000円
③ バッテリー種類	ニッケル水素 → リチウムイオン	69,000円

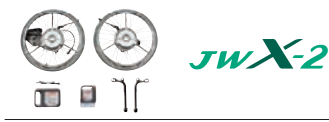
※ 介助用操作部有の価格には、コントローラー及び介助用ブレーキを含みます。



メーカー希望小売価格 313,000円～（税抜価格） さらに下記仕様一覧からお選びいただけます。

選択項目	仕 様	追加料金(税抜価格)
① バッテリー取付	一体型／分離型	—
② 最高速度設定	4.5km/h仕様もしくは6km/h仕様	—
③ 取付ブラケット	ブラケットA／ブラケットB	—
④ 自走用操作部位置	右／左	—
⑤ 自走用操作部	標準 → スイングアウト	5,250円
⑥ 介助用ブレーキ	介助用ブレーキ 無 → 有	20,300円
⑦ 介助用操作部	介助用操作部 無 → 有※	50,000円
⑧ バッテリー種類	ニッケル水素 → リチウムイオン	69,000円

※ 介助用操作部有の価格には、コントローラー及び介助用ブレーキを含みます。



メーカー希望小売価格 327,000円～（税抜価格） さらに下記仕様一覧からお選びいただけます。

選択項目	仕 様	追加料金(税抜価格)
① 車輪径	20／22／24インチ	—
② 車軸取付	固定／着脱	—
③ 転倒防止バー	スタンダードタイプ／モジュラータイプ	—
④ 爪間隔	標準／ワイド（20インチは標準のみ）	—
⑤ ホイールキャップ	黒ベース白色／黒ベースアルミ色／銀ベース白色	—
⑥ バッテリー取付	一体型 → 分離型（20インチは分離型※のみ）	20,000円 ※
⑦ タイヤ	標準 → スポーティ（20インチは標準のみ）	15,000円
⑧ ハンドリム	コーティング無 → 有	14,000円
⑨ バッテリー種類	ニッケル水素 → リチウムイオン	69,000円

※ 20インチの場合は追加料金はありません。

■ 電動ユニットの各仕様は取り付けるフレームによって選択できない場合があります。

仕様諸元

完成車・電動ユニット共通	ジョイスティックタイプ			アシストタイプ
	電動車いす 完成車 介護保険対象品 補装具対象品			
	車いす用 電動ユニット 補装具対象品			
	操舵方式	ジョイスティック操舵		左右ハンドリム操舵
	駆動車輪径	20(20×1 3/8)、22(22×1 3/8)、24(24×1 3/8)インチ ※1		20(20×1 3/8)、22(22×1 3/8)、24(24×1 3/8)インチ ※2
	制御方式	マイクロコンピュータ制御		マイクロコンピュータ制御
	駆動モーター（ACサーボモーター）	30分定格 24V 120W×2		30分定格 24V 110W×2
	手動／電動切替	手元操作切替式		手元スイッチ切替式
完成車	走行速度 （5段階速度調節）	〈6km/h特別仕様〉 前進1.7～5.7km/h※3、後進0.9～2.8km/h 〈4.5km/h仕様〉 前進1.7～4.5km/h、後進0.9～2.3km/h （20インチには6km/hはございません）		〈6km/h特別仕様〉 前進1.7～5.7km/h、後進0.9～2.8km/h 〈4.5km/h仕様〉 前進1.6～4.6km/h、後進0.9～2.3km/h
	実用登坂角度	6°		6°
	電動走行距離	4.5km/h仕様	〈ニッケル水素〉15km/1充電、〈リチウムイオン〉30km/1充電 ※4	〈ニッケル水素〉16km/1充電、〈リチウムイオン〉27km/1充電 ※5
		6km/h特別仕様	〈ニッケル水素〉16km/1充電、〈リチウムイオン〉32km/1充電 ※4	〈ニッケル水素〉16km/1充電、〈リチウムイオン〉27km/1充電 ※5
	寸法(全長×全幅×全高)	1,035×640×880mm 22、24インチ共通	1,035×630×870mm 22、24インチ共通	1,015×595×880mm
	座幅×前座高×後座高	400×440×410mm 22、24インチ共通	390×440×410mm 22、24インチ共通	410×430×415mm
	重量	27.4kg(バッテリー含まず)	28.7kg(バッテリー含まず)	26.5kg(バッテリー含まず)
	耐荷重	100kg		75kg
	電動ユニット重量	15.3kg(バッテリー含まず) ※7		14.7kg(バッテリー含まず)
	ユニット耐荷重 ※9	125kg		125kg
電動ユニット	重 量	15.3kg(バッテリー含まず) ※7		14.7kg(バッテリー含まず)
	ユニット耐荷重 ※9	125kg		125kg

※1 JWアクティブは22、24インチのみ ※2 JWスウィングは22、24インチのみ 標準タイヤのデータです。 ※3 22インチは前進1.7～5.5km/h

※4 ヤマハバターン走行：24インチ、新品充電済みバッテリー、気温25℃、直線平坦路連続走行時 ※5 JIS T9203(2010)による測定値

※6 ヤマハバターン走行：24インチ標準タイヤ、バッテリー新品・満充電、気温15～25℃、体重75kg、直線平坦路5km/h連続走行、モード2(工場出荷時設定) ※7 22インチ仕様のデータです。

※8 バッテリー含まず ※9 乗員、荷物、フレーム重量含む

●JWX-1 PULS+、ジョイユニット X PULS+を取付可能な車いす

介助用操作部をつける場合

パイプ外径 22mm 以下
パイプ内径 16mm 以上
直線部 90mm 以上

自走用操作部をつける場合

アンダーホルダー取付部
パイプ径 φ22、φ19、
φ16mm

フロントキャスターは次のものを推奨

- ・JWX-1 PLUS+の場合は、7インチ以上
- ・ジョイユニット X PLUS+の場合は、6インチ以上

ただし、6km/h仕様については、7インチ以上

※取付ブラケット選定など詳細は、各フレームメーカーにお問い合わせください。

・ジョイユニットX PLUS+の場合

ブラケット B
22mm 以下
ブラケット B
φ22mm
ブラケット A
70mm 以上
60mm 以下

・JWX-1 PULS+の場合

80mm 以上
70mm 以下
車輪孔径 φ12.5～13.5mm

●JWX-2 を取付可能な車いす

・スタンダードタイプの車いすの場合

軸孔の直径が12.5～13.5mm
のもの（着脱式の場合／軸孔
の直径が18、20mmのもの。
20mmについては追加部品が
必要となります。）軸孔部のボ
スの厚さ30mm以下のもの
（推奨28mm）。

バックパイプ

バックパイプの径が19、22、24、26mmであること。19、
24mmについては追加部品が必要となります。
車輪孔中心からベースパイプまでの距離が105mm以上のも
の、およびバックパイプ中心より前方に43mm以上のスペ
ースがあるもの。

ベースパイプ

※モジュラータイプの車いすに関しては、各フレームメーカーへお問い合わせください。

航空機にお乗りの際、バッテリーについてのQ&Aについては、こちらをご覧ください。



※10 バッテリー残量警告灯点灯から満充電まで。時間は目安であり、気温や電源の状態により充電時間が異なる場合があります。